

INFORMACJA AKUSTYCZNA

Blockbuster

f(Hz)	T ₁	T ₂	α _s	α _{pi}	α _w
100	19,73	17,06	0,03	0,05	0,75 (H) Klasa C
125	17,01	13,88	0,05		
160	14,21	10,64	0,09		
200	11,46	6,70	0,24	0,45	
250	10,89	5,03	0,41		
315	9,77	3,61	0,67		
400	7,99	2,89	0,84	0,90	
500	8,46	2,80	0,91		
630	8,18	2,81	0,89		
800	7,71	2,75	0,89	0,90	
1000	7,00	2,70	0,87		
1250	5,83	2,40	0,94		
1600	5,06	2,24	0,95	0,95	
2000	4,43	2,11	0,95		
2500	3,74	1,93	0,96		
3150	3,12	1,70	1,02	1,00	
4000	2,38	1,47	1,00		
5000	1,83	1,21	1,07		

LEGENDA:

T₁ - czas pogłosu w pustym pomieszczeniu

T₂ - czas pogłosu z badaną próbką

α_s - stopień absorpcji wg Sabine'a

α_{pi} - praktyczny stopień pochłaniania

α_w - oceniany stopień pochłaniania

EN ISO 354 Pomiar pochłaniania dźwięku w pomieszczeniu pogłosowym.

EN ISO 11654 Pochłaniacze dźwięku do użytku w budynkach. Ocena pochłaniania dźwięku.

Marszczenie 1:2 (200%)

